· Index of Claims													Application/Control No.									Applicant(s)/Patent under Reexamination									
													1	10/717,551										BALASURAMANIAN ET AL.							
													F	Examiner									Art Unit								_
 	THE STATE			uuı	411111		1 1111		llu				E	Eugene Lee									2815								
		1	√ Rejected				-		(Through numer Cancelled					)		N	Non-Elected			]	A	Appeal									
		=	Allowed			$\Big]  \Big[$		Restricted							1	Interference				0	Objected										
Cla	im		Date					Claim			elm				Date	_				laim	Т	Date					$\neg$				
Final	Original	9/18/05								Final	Original									Final	Original										
	A	1	$\dashv$	+	+		╀	╀╌	{		51	+	╀	╀╌	Н	$\dashv$	+	+	$\dashv$	$\vdash$	101	$\vdash$	H	+	+	╄	$\vdash$	Н	4		
	7	1		丰			I				52	士	士	上		$\exists$	コ	#			102		$\Box$	士	丰	İ	上	口	╛		
	3	7	$\dashv$	+	┤┤		┿	┝			53 54	+	+	╄	Н	$\dashv$	+	+	╣	$\vdash$	103	Н	$\vdash$	+	+	+-	H	$\vdash$	$\dashv$		
	5	1	$\dashv$	士	11		土	İ	1		55	士	士	十		$\exists$	士	$\perp$	_		105		$\Box$	+	$^+$	1					
	6	1	$\Box$	1			$\bot$		]		56.		$\bot$		П	$\dashv$	$\Box$	4	7		106	$\Box$	$\Box$	$\perp$	Ţ	Ţ	lacksquare	П	$\Box$		
	7 8	44	+	+	+	+	+	├	łΙ		57. 58.	+	+	+	H	┥	$\dashv$	+	٦.	$\vdash$	107	Н	H	╁	╁	╁	$\vdash$	Н	$\dashv$		
	9	İ		土	廿		t	匚	j		d	-	士				$\exists$	士	_		109			士	士						
	10		$\Box$	4	$\Box$		$\perp$	L	]		60		$\bot$	$\Box$	П	$\dashv$	$\dashv$	4	7		110		$\Box$	4	4	$\perp$		П			
	11 12	Н	$\dashv$	┿	╅┥	+	╁	⊢	1		61 62	十	╄	+	Н	$\dashv$	$\dashv$	╅	$\dashv$	$\vdash$	111		-	+	╫	╁	$\vdash$	Н	$\dashv$		
	13		$\Box$	士			士		1		63		İ				$\Box$	士			113				土	1			$\Box$		
	14		$\Box$	I	Ţ.,		L	L	]		64	$\perp$	Ļ	$\Box$		$\Box$	4	$\dashv$			114			4	T	Ţ	$\Box$	$\Box$			
	15 16	7	$\dashv$	+			+	╀	1 1		65 66	+	╀	╀	Н	-	+	+	-	-	115 116		H	+	+-	╀	Н	$\vdash$	$\dashv$		
	(17)		$\dashv$	+	+		+-	╁	1		67	十	+	T	$\vdash \vdash$	7	十	+	┪	$\vdash$	117		H	$\top$	+	†	╁				
	18	1	$\Box$	丄	П		上		1		68		Ι			$\sqsupset$	$\Box$	$\Box$			118		$\Box$	$\Box$	1			口			
	19	44	-+	+	4-4	+	+	┞	1 1		69 70	+	╀	╀	Н	$\dashv$	-		-	-	119 120	Н	Н		+-	╄	+	Н	$\dashv$		
	20 21	7	-	+	+	+	+	$\vdash$	1		71	+	+	H	Н	┪	寸	$\dashv$	-	$\vdash$	121	H	$\vdash$	╅	╅	十		Н			
Ш	22	1					1	匚	1		72		1			$\Box$	$\Box$	$\Box$			122		$\Box$	丁	$\Box$			П	$\Box$		
<u> </u>	23	7	-	+	4-1	┝	+-	-	1		73	$\dashv$	+	╄	Н	$\dashv$	-+	+	4	-	123 124		Н	+	+	╀	╀	H	$\dashv$		
-	24 25	44	$\dashv$		+	$\vdash$	╁	╁	1	-	74 75	+	╁	╁╴	Н	$\dashv$	十	╅	┥		125		H	+	╅	+	╁╌	Н	$\dashv$		
	26			ユ				匚	1		76		T		口	$\Box$	耳	$\Box$	]		126		$\Box$	$\blacksquare$	$\bot$	I			$\Box$		
	27	Н	$\dashv$		44	$\vdash$	+-	╀	1		77 78		╀	╄	Н	$\dashv$	+	+	┥	-	127 128		$\vdash$	+	╬	╀	╁	H	$\dashv$		
	28 29	Н	$\vdash$	+	+	+	╁	╁	1		79	+	╁	+	Н	-	+	+	┪	$\vdash$	129		H	$\dashv$	+	+	╁╴	Н	$\dashv$		
	30		or it				丄	匚	1		80		工								130			1	工						
	31		4	+	+	-	+	⊢	1		81 82	-	4-	╀	Н	$\dashv$	+	+	4	-	131		$\vdash$	+	+	╀	╀	Н	$\dashv$		
-	32 33	_	+	┿	+	+	╁	╁╴	1 1		83	+	+	╁╴	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	┪	-	133		H	十	╁	+	+	$\vdash$	$\dashv$		
	34	1					土	匚	1		84	二	工	仜			$\Box$	$\exists$	ゴ		134										
	35	1		4	4		4	┡	1		85	$\perp$	+	╀	ļ. I	4	$\dashv$	4	4	-	135 136	_	⊢	+	+	┿	╀	Н	$\dashv$		
┝	35 37	44	H	+	+	$\vdash$	╁╌	H	1		86 87	$\dashv$	╁╌	╁╴	Н		+	$\dashv$	-	-	137		H	$\dashv$	╅	╁	╁	H	$\dashv$		
<b> </b>	38	7		T			上	仜	1		88			T				工	ゴ		138				工	I					
	39	7	$\Box$	_	$\perp$		1	1	}		89	4	-	1	Н	$\dashv$	-+	4	4	<u> </u>	139	_	${oldsymbol{ee}}$	+	+	╄	┼	$\vdash$	Н		
├	40	44	$\vdash$	╫	+	-	╫	┢	┨		90 91	+	╁┈	╫	Н	$\dashv$	-+	╅	-	-	140	_	Н	$\dashv$	╁	╁	╁╴	Н	$\vdash$		
	42	7		$\perp$	$\perp$		1	T	1		92		1	上	口		士	士			142			士	土	I		П			
	43		$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$	I	L	]		93	$\Box$	T	$\perp$	П		4	4	_		143	_	oxdot	$\bot$	1	F	$\perp$	$\sqcup$	Н		
⊢	44 45	-	dash	+	+	$\vdash$	+	╀	1	-	94 95	$\dashv$	+	+	Н	${oldsymbol{ec{H}}}$	+	+	$\dashv$	$\vdash$	144		H	+	+	+	+	Н	Н		
$\vdash$	46		$\vdash \vdash$	十	$\top$	+	十	t	1	L	96	<u> </u>	士	1	H		士	士	_		146				士	土	上		Ճ		
	47		$\Box$	$\Box$	$\top$	$\Box$	I	Γ	]		97	耳	T	Γ	П	П	コ	Ţ	$\exists$		147	_	П	丁	Ţ	Ţ	Γ	П	$\Box$		
<u> </u>	48	1	${oldsymbol{arphi}}$	+	+	$\vdash$	+	╀	-	_	98 99	$\vdash$	┿	╁	Н	$\dashv$	+	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	148		$\vdash \vdash$	+	+	┿	╁	Н	Н		
	(50)	Ľ	H	_	+	一	$\pm$	t	1		100	廿	士	上				$\exists$	ゴ		150		口	士	土	土	上	旦	ᆸ		